

Chevron Phillips accende due unità PE in Texas

A regime avranno una capacità produttiva pari a 500mila tonnellate ognuna. Primo step del piano di investimenti da 6 miliardi di dollari.

21 settembre 2017 07:24

Chevron Phillips Chemical (CPChem) ha messo in marcia un nuovo impianto per polietilene nel sito di Old Ocean, in Texas, prima fase del progetto da 6 miliardi di dollari, annunciato sei anni fa, che interesserà la Costa del Golfo statunitense con investimenti nella petrolchimica per sfruttare la disponibilità di shale-gas a basso costo.



Si tratta di due unità, ognuna con capacità pari a 500mila tonnellate annue e tecnologia di processo MarTech, in grado di produrre un'ampia varietà di gradi, dall'LLDPE metallocenico per film all'HDPE bimodale per estrusione di film e tubi, commercializzati con il marchio Marlex.

Le nuove capacità produttive saranno destinate in parte a soddisfare la crescente domanda di poliolefine in Nord America e in parte esportate fuori dagli Stati Uniti.

Per alimentare con etilene gli impianti, Chevron Phillips sta completando un nuovo cracker di etano presso il polo di Baytown, Texas, che sarà avviato nel primo trimestre del prossimo anno per entrare a regime nel secondo trimestre 2018.

© Polimerica - Riproduzione riservata